

OMEN Gaming Laptop 16-wf1005sl

Divertimento assicurato ovunque.

Il laptop da gaming OMEN by HP da 16" è pronto a seguirti ovunque. Gioca con una potenza di livello desktop grazie al processore Intel® Core™ di 14a generazione¹ e alla moderna scheda grafica NVIDIA®, entrambe regolate da un raffreddamento interno avanzato. Il display è altrettanto impressionante: elevata risoluzione, framerate fluido e funzioni antiriflesso.



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale



Potenza di livello desktop, a tua disposizione ovunque

Processore, scheda grafica e memoria per gestire i giochi più impegnativi, ovunque ti trovi.



Eccellente tecnologia di raffreddamento

Le prestazioni non contano se il tuo notebook è rumoroso come un motore a reazione, quindi scegli il design termico ottimizzato di OMEN.



Perfetta fluidità con il display da 16,1"

Goditi un'esperienza di gioco coinvolgente attraverso un ampio display da 16,1" ad alta risoluzione con cornice su 3 lati e funzioni antiriflesso.

Sostenibilità in azione

Sostenibilità in azione

Certificazione EPEAT® Gold² ed ENERGY STAR®.



con



OMEN Gaming Laptop 16-wf1005sl

Con funzioni

Una nuova prospettiva

Dal menu Start rinnovato alle nuove modalità per accedere ai contatti, alle notizie, ai giochi e ai contenuti preferiti, Windows 11 è l'ambiente ideale per pensare, esprimerti e creare in modo naturale.³

Gioca senza compromessi. Supera ogni limite grazie ai processori Intel Core e Intel Core Ultra

Supera ogni limite, nel lavoro come nel divertimento, grazie a prestazioni ottimizzate e nuove funzionalità. Divertiti di più e lavora meglio con i processori Intel Core.⁴

Un nuovo concetto di velocità

Le GPU NVIDIA® GeForce RTX™ serie 40 vantano velocità eccezionali. L'architettura NVIDIA Ada Lovelace migliora sia le prestazioni sia la grafica potenziata dall'IA. Immergiti nei realistici mondi virtuali con il ray-tracing e un frame rate di gioco ultra elevato.⁵

NVIDIA® G-SYNC™

Sincronizzando le frequenze di aggiornamento di GPU e display, la tecnologia NVIDIA® G-SYNC™ offre immagini nitide, fluide e senza interruzioni e ritardi.

Display a 165 Hz

Riduci lag e ghosting delle immagini con un display a 165 Hz.⁶

Display certificato Eyesafe®

I monitor con certificazione EyeSafe® soddisfano i requisiti TÜV in materia di riduzione delle emissioni di luce blu e gli standard EyeSafe® per la protezione della vista dalle dannose emissioni di luce blu senza distorcere i colori, riducendo l'affaticamento oculare quando trascorri lunghi periodi di tempo davanti allo schermo.

Tempo di risposta 7 ms

La velocità di risposta dei pixel del display è fondamentale per immagini nitide. Con un tempo di risposta pari a 7 millisecondi, i tuoi contenuti multimediali ricchi d'azione risulteranno sempre nitidi e fluidi.⁶

Senza sfarfallio

Grazie alla tecnologia DC Dimming che controlla la luminosità dello schermo, regolando la corrente continua anziché i cicli di retroilluminazione, è possibile eliminare lo sfarfallio per una visualizzazione perfetta.⁷

Rapporto d'aspetto di 16:9

Con un rapporto di aspetto di 16:9 puoi visualizzare il gioco da tutte le angolazioni.

Copertura sRGB del 100%

Metti in risalto le tue creazioni con una qualità grafica straordinaria sul display con copertura del 100% del gamut sRGB, per la massima precisione del colore.

Design ricercato

HP incorpora quantità sempre maggiori di materie prime riciclate, rinnovabili e non vergini. Realizzato pensando all'ambiente, questo prodotto include plastica potenzialmente destinata agli oceani nel suo design.⁸

La tastiera contiene plastica riciclata post-consumo

Stiamo introducendo un design più attento alla sostenibilità nelle nostre tastiere, utilizzando plastica riciclata post-consumo.⁹

HP Fast Charge

Quando la batteria del laptop è in esaurimento, non puoi permetterti di attendere ore per la ricarica. Spegni il dispositivo e passa da 0 al 50% di carica in circa 30 minuti.¹⁰

Scheda wireless Wi-Fi 6E (2x2) e Bluetooth® 5.3

La scheda wireless Wi-Fi 6E e la connettività Bluetooth® 5.3 offrono velocità superiori, prestazioni ottimizzate, maggiore capacità e latenza inferiore rispetto alle versioni precedenti.¹¹

HP True Vision FHD

La qualità di video chat estremamente nitida con risoluzione Full HD, anche in condizioni di scarsa illuminazione, rende ogni conversazione un vero e proprio incontro e migliora la comunicazione con amici e colleghi.¹²

Thunderbolt™ 4 con USB™ Type-C*

La tecnologia Thunderbolt™ più recente ti consente di alimentare il tuo dispositivo o di collegare fino a due monitor 4K con un unico cavo e una straordinaria velocità di trasmissione di 40 Gbps.

McAfee® LiveSafe™

Iscrizione gratuita della durata di 12 mesi al servizio McAfee® LiveSafe™ inclusa. Il servizio McAfee® LiveSafe™ arricchisce la tua vita digitale proteggendo i tuoi dati, la tua identità e tutti i tuoi dispositivi, per connessioni senza problemi.¹³

HP Audio Boost

Passa a un'esperienza audio di livello superiore con la tecnologia di amplificazione intelligente che offre un suono forte, chiaro e dinamico.

Audio ottimizzato da HyperX

Immergiti nella finezza dei suoni mixati e ottimizzati da HyperX.

Memoria Dual Channel

La tecnologia Dual Channel consente di eseguire le operazioni simultaneamente su due canali per velocizzare la comunicazione tra il controller di memoria e la RAM, aumentando le prestazioni del sistema.

Tastiera RGB a quattro zone

Consente la retroilluminazione di 4 zone indipendenti con diverse colorazioni RGB della tastiera. I tasti WASD sono evidenziati per mettere in risalto i comandi più importanti. Tutto è sotto il tuo controllo con OMEN Gaming Hub.

HP Imagepad con supporto gesti multitouch

Questo touchpad multi-touch supporta gesti a quattro dita e ti consente di scorrere, ingrandire e spostarti tra i contenuti con un semplice tocco.

Accessori e servizi consigliati (non inclusi)



Ritiro e restituzione per 3 anni
UM963E



OMEN Gaming Laptop 16-wf1005sl

Specifiche



Prestazioni

Sistema operativo

Windows 11 Home

Processore

Intel® Core™ i9-14900HX (fino a 5,8 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 36 MB di cache L3, 24 core, 32 thread)^{6,7}

Famiglia processori: Processore Intel® Core™ i9 di quattordicesima generazione

Chipset

Intel® HM770

Memoria

DDR5-5600 MT/s da 32 GB (2 x 16 GB)

Velocità di trasferimento fino a 5600 MT/s.

Numero di slot di memoria accessibili all'utente: 2

Archiviazione

SSD PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2 da 1 TB

25 GB di spazio di storage su Dropbox per 12 mesi¹

Scheda grafica

Discreto: GPU laptop NVIDIA® GeForce RTX™ 4080 (12 GB di memoria GDDR6 dedicata);

Advanced Optimus

Audio

DTS:X® Ultra; Doppi altoparlanti; HP Audio Boost; HyperX

Display

Diagonale da 40,9 cm (16,1"), FHD (1920 x 1080), 165 Hz, tempo di risposta di 7 ms, IPS, micro-edge, antiriflesso, bassa emissione di luce blu, 300 nit, 100% sRGB^{17,21,28}

Rapporto schermo/corpo

83,17%¹⁸

Alimentazione

Adattatore di alimentazione CA Smart 280 W;

Raffreddatori del sistema

Tipo di batteria

Ioni di litio a 6 celle polimeriche, 83 Wh²³

Batteria e alimentazione

Fino a 5 ore³;

Supporta la tecnologia fast charge della batteria: circa il 50% in 30 minuti⁵

Durata massima batteria in riproduzione video

Fino a 6 ore e 30 minuti¹⁰

Connettività

Interfaccia di rete

LAN integrata 10/100/1000 GbE

Connettività wireless

Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3^{12,46}

Standby moderno (connesso); Tecnologia HP Dynamic Range

Porte

1 USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps (HP Sleep and Charge); 2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® con velocità di trasmissione di 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 1 Smart Pin CA; 1 jack combinato per cuffie/microfono^{19,42}

Webcam

Fotocamera HP True Vision da 1080p FHD con riduzione del rumore temporale e microfoni digitali dual-array integrati

Sostenibilità

Ecolabel

Vani altoparlanti e cornice contenenti plastica OBP; i meccanismi della tastiera includono materie prime naturali e rinnovabili; cornice della tastiera contenente metallo riciclato; cappucci dei tasti e meccanismi a forbice della tastiera ricavati da plastica riciclata post-consumo^{39,40,41}

Progettazione

Colore prodotto

Shadow Black Aluminum

Coperchio e base verniciati, cornice tastiera anodizzata

Software

App HP

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP

Software

Intel® Unison™;

Abbonamento di 1 anno per McAfee Online Protection²;

1 mese di versione di prova per clienti Microsoft 365²⁴

Servizi & supporto

Versione di prova gratuita di Adobe della durata di 1 mese; 1 mese di prova

gratuita di Xbox Game Pass^{25,43}

Abbonamento di 1 anno per McAfee Online Protection²

Ulteriori informazioni

Numero parte

N/P: B5UG3EA #ABZ

Codice UPC/EAN: 198990145259

Peso

2,39 kg;

Imballato: 4,28 kg

Dimensioni

36,9 x 25,94 x 2,35 cm;

Imballato: 6,9 x 55,2 x 34,5 cm

Garanzia del produttore

La garanzia limitata di 1 anno (1/1/0) comprende le parti e la manodopera per 1 anno. Non comprende la riparazione presso la sede del cliente. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.

Tastiera

Tastiera Shadow Black di dimensioni standard, con retroilluminazione RGB a 4 zone e tecnologia anti-ghosting di rollover dei tasti a 26 tasti

HP Imagepad

Funzioni

Supporto NVIDIA® G-SYNC®

Gestione sicurezza

otturatore privacy per la fotocamera; supporto per Trusted Platform Module (TPM firmware);

Sensori

Sensore di temperatura a raggi infrarossi



OMEN Gaming Laptop 16-wf1005sl

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

¹ Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficeranno necessariamente dei vantaggi derivanti dall'uso di questa tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro delle applicazioni e alle specifiche configurazioni hardware e software. La numerazione di Intel non rappresenta un indice di prestazioni superiori.

² Sulla base della registrazione U.S. EPEAT® effettuata secondo IEEE 16801-2018 EPEAT®. Lo stato EPEAT® varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net.

³ Non tutte le funzioni sono disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto a parte di hardware, driver, software, o aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Windows è automaticamente aggiornato e abilitato. Sono necessari una connessione Internet ad alta velocità e un account Microsoft. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.windows.com>.

⁴ Intel e Core sono marchi di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi.

⁵ ©2024 NVIDIA Corporation. NVIDIA, il logo NVIDIA, GeForce e GeForce RTX sono marchi e/o marchi registrati di NVIDIA Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi. Tutti gli altri marchi e copyright appartengono ai rispettivi proprietari.

⁶ Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori tipici forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

⁶ La funzionalità flicker-free elimina lo sfarfallio dello schermo, tramite l'integrazione di retroilluminazione a LED con DC Dimming.

⁸ La percentuale di plastica potenzialmente destinata agli oceani contenuta in ciascun componente varia a seconda del prodotto.

⁹ Keyboard components contain post-consumer recycled plastic. Percentage of post consumer recycled contained in each component varies by product.

¹⁰ Dopo aver spento il sistema (mediante il comando di arresto del sistema), consente di ricaricare la batteria fino al 50% in 30 minuti. Utilizzare con l'alimentatore HP in dotazione con il notebook; evitare l'utilizzo di caricabatterie con capacità inferiori. Una volta raggiunto il 50% di carica, la velocità di ricarica torna al valore normale. Il tempo di ricarica può variare del +/-10% in base alla tolleranza del sistema. Disponibile su prodotti HP selezionati. Per un elenco completo delle caratteristiche del prodotto, consultare <http://store.hp.com>.

¹¹ Per operare nella banda da 6 GHz, Wi-Fi 6E richiede un router Wi-Fi 6E, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6E è retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti.

Disponibile nei Paesi in cui è supportato Wi-Fi 6E. Wi-Fi 6E è progettato per supportare velocità dati nell'ordine dei Gbit durante il trasferimento di file tra due dispositivi connessi allo stesso router. Richiede un router wireless, in vendita separatamente. Bluetooth® 5.3 richiede il supporto fornito dal sistema operativo Microsoft o Chrome OS. Se non è disponibile il sistema operativo Microsoft o Chrome OS, Bluetooth® 5.3 funziona come Bluetooth® 5.2 o versione precedente.

¹² Per utilizzare le funzionalità descritte potrebbe essere necessario disporre di un software specifico o di altre applicazioni di terzi.

¹³ È necessario disporre di un servizio Internet (non incluso). Sottoscrizione di un abbonamento necessaria dopo il dodicesimo mese.

Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

¹ 25 GB di spazio di storage su Dropbox gratuiti per 12 mesi dalla data di registrazione. Per i dettagli completi e le condizioni d'uso, incluse le politiche di annullamento, visitare il sito web di Dropbox all'indirizzo <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. È necessario disporre di un servizio Internet (non incluso).

² È necessario disporre di accesso a Internet (non incluso). McAfee è preinstallato nel PC, l'attivazione richiede un account. Dopo il periodo di prova, è richiesto il rinnovo dell'abbonamento. La funzionalità VPN non è disponibile in India, Cina, Siria o Corea del Nord. McAfee non è compatibile con Windows 11 in modalità S. La modalità S dovrà essere disattivata in modo permanente. Non è previsto alcun addebito per la disattivazione della modalità S, ma non sarà possibile riattivarla.

³ La durata della batteria con MobileMark 25 dipende da diversi fattori tra cui modello del prodotto, configurazione, applicazioni caricate, caratteristiche in dotazione, utilizzo, funzionalità wireless e impostazioni di gestione dell'alimentazione. La capacità massima della batteria tende a ridursi naturalmente con il tempo e l'utilizzo. Per maggiori dettagli, consultare <https://bapco.com/products/mobilemark-25/>.

⁵ Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in 30 minuti a sistema spento mediante l'apposito comando di arresto del sistema. Utilizzare con l'alimentatore HP in dotazione con il notebook; evitare l'utilizzo di caricabatterie con capacità inferiori. Una volta raggiunto il 50% di carica, la velocità di ricarica torna al valore normale. Il tempo di ricarica può variare del +/-10% in base alla tolleranza del sistema. Disponibile su prodotti HP selezionati. Per un elenco completo delle caratteristiche del prodotto, consultare <http://store.hp.com>.

⁶ Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficeranno necessariamente dei vantaggi derivanti dall'uso di questa tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro delle applicazioni e alle specifiche configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.

⁷ Le prestazioni della tecnologia Intel® Turbo Boost variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione del sistema in generale. Per ulteriori informazioni, consultare <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

¹⁰ Durata della batteria sottoposta a test da HP mediante riproduzione video FHD continua, con risoluzione 1080p (1920x1080), luminosità 150 nit, livello audio del sistema al 17% come da valore predefinito nell'immagine, livello audio lettore al 100%, riproduzione a schermo intero dallo storage locale, cuffie collegate o tramite altoparlanti (se la porta jack audio non è disponibile), wireless attivo ma non collegato. La durata effettiva della batteria varia a seconda della configurazione e la capacità massima tende a ridursi naturalmente con il tempo e l'utilizzo.

¹² Per operare nella banda da 6 GHz, Wi-Fi 6E richiede un router Wi-Fi 6E, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6E è retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti.

Disponibile nei Paesi in cui è supportata la banda a 6 GHz.

¹⁷ Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori standard forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

¹⁸ Percentuale dell'area di visualizzazione attiva più non attiva rispetto all'area di visualizzazione attiva più bordo. Misurazione con coperchio verticale alla scrivania.

¹⁹ Per risultati ottimali con HP Sleep and Charge, utilizzare un cavo standard per il protocollo di ricarica USB o un adattatore per cavo con un dispositivo esterno.

²¹ TÜV Low Blue Light è la specifica di test di conformità del display per la definizione della qualità. Per ulteriori informazioni, consultare <https://www.certipedia.com/?locale=en&search>.

²³ I watt-ora (Wh) effettivi della batteria variano in base alla capacità del design. La capacità della batteria diminuirà naturalmente con la durata dello stoccaggio, il tempo, l'utilizzo, le condizioni ambientali, la temperatura, la configurazione del sistema, le applicazioni caricate, le funzionalità, le impostazioni di gestione dell'alimentazione e altri fattori.

²⁴ Deve essere attivato entro 180 giorni dall'attivazione di Windows.

²⁵ Offerta disponibile in tutto il mondo (ad esclusione di Cina e Paesi soggetti a embargo o altri Paesi identificati come limitati dalle leggi o regolamenti vigenti) per i nuovi abbonati e quelli esistenti di età superiore ai 18 anni. Fai clic sull'icona di Adobe nel menu Start per usufruire di un abbonamento di prova gratuito della durata di un mese per il software Adobe scelto. Il software è legato al dispositivo e non è trasferibile. Se vuoi aderire a un abbonamento con rinnovo automatico, puoi fornire il tuo metodo di pagamento al momento dell'iscrizione. Aggiungendo un metodo di pagamento, il tuo abbonamento verrà rinnovato automaticamente secondo la tariffa corrente alla data di ogni rinnovo, fino all'eventuale annullamento. Annullando il servizio prima della fine del periodo di prova gratuito di un mese, non verrà effettuato alcun addebito. È possibile annullare l'abbonamento in qualsiasi momento tramite la pagina dell'account Adobe personale oppure contattando il supporto clienti. Consultati i prezzi dei prodotti Adobe disponibili in questa offerta. Offerta non disponibile per clienti del settore Education, OEM o per acquisti di licenze in volumi. Soggetta alla disponibilità nell'area di residenza del beneficiario. Potrebbero applicarsi ulteriori termini e condizioni. OFFERTA NON VALIDA OVE VIETATA O LIMITATA DALLA LEGGE.

²⁸ EyeSafe® Display for Low Blue Light indica la qualità della specifica dei test di conformità del display. Per ulteriori informazioni, consultare <https://eyesafe.com>.

³¹ Il peso e le dimensioni del sistema possono variare in funzione della configurazione e delle varianti di produzione.

³⁹ La percentuale di plastica potenzialmente destinata agli oceani contenuta in ciascun componente varia a seconda del prodotto.

⁴⁰ Laptop prodotti con metallo riciclato nel coperchio. La percentuale di metallo riciclato varia in base al prodotto.

⁴¹ I meccanismi a forcibe della tastiera contengono materie prime naturali rinnovabili, con un approccio basato sul bilancio di massa; i tasti della tastiera contengono plastica riciclata post-consumo. La percentuale di materiale riciclato post-consumo contenuta in ogni componente varia in base al prodotto.

⁴² Per prestazioni ottimali e un'efficace ricarica della batteria durante il gioco e il rendering, utilizzare l'adattatore di alimentazione fornito con il PC. Per l'esecuzione di attività a basso carico, è possibile usare un adattatore o un power bank Type-C da 100 W/20 V. La ricarica a sistema spento è supportata solo con adattatore o power bank Type-C da 20 V.

⁴³ Xbox Game Pass in vendita separatamente. È richiesta una carta di credito. Al termine del periodo promozionale, salvo cancellazione, verrà addebitato il costo dell'abbonamento alla tariffa in vigore al momento. Si applicano condizioni, esclusioni e limiti per lo streaming. Xbox Cloud Gaming (Beta): solo per dispositivi e aree geografiche selezionate. Al termine del periodo, per i giochi e il multiplayer online sarà necessario un abbonamento attivo. Il catalogo dei giochi varia nel corso del tempo e in base ad area geografica e dispositivo. Contenuto scaricabile (DLC) in vendita separatamente; Se un gioco viene rimosso dal catalogo o se l'abbonamento termina, sarà necessario acquistare il gioco separatamente per usare il tuo DLC. Per gli abbonati a Xbox Live Gold e/o Game Pass per Console/PC, gli eventuali giorni residui di abbonamento verranno convertiti in Ultimate mediante un rapporto di conversione. Anche i futuri riscatti di codici sono soggetti a rapporto di conversione. Tutte le conversioni a Ultimate sono definitive. Dettagli e requisiti di sistema disponibili su www.xbox.com/gamepass. Offerta valida in tutti i mercati di Xbox Game Pass ad esclusione della Russia. Digital Direct: i tuoi contenuti digitali verranno trasferiti direttamente nel dispositivo durante la configurazione; non sono richiesti codici.

⁴⁵ La funzionalità flicker-free elimina lo sfarfallio dello schermo, tramite l'integrazione di retroilluminazione LED o emissioni LED con tecnologia DC-Dimming. Il pannello OLED è funzionale con la tecnologia DC-DIMMING oltre i 100 nit.

⁴⁶ Bluetooth® 5.3 deve essere supportato dal sistema operativo Microsoft/Chrome OS. Fino a quando non sarà disponibile il supporto nel sistema operativo Microsoft/Chrome OS, Bluetooth® 5.3 funzionerà come Bluetooth® 5.2 o versione precedente.

